

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

دكتور وائل

الدرس الواحد والستون
{غير محلول}

دكتور وائل في القدرات



0543256573

كم عدد المئات في العدد ١٠٠٥٨؟

أ ٥

ب ٨٥

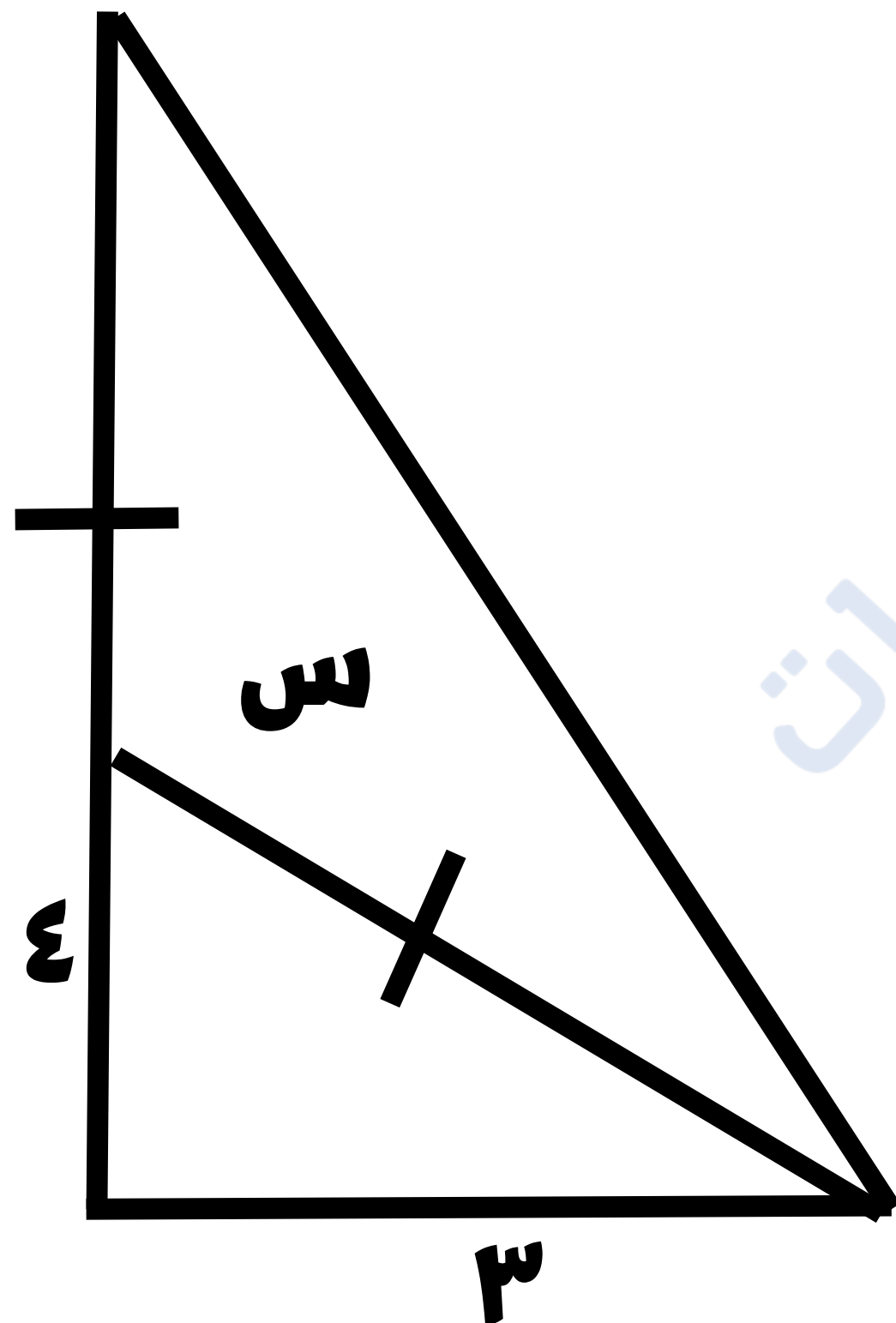
ج ١٠٠

د ١٠٠٥



0543256573

أوجد مساحة المنطقة س ؟



أ ٥

ب ٧,٥

ج ٩

د ١٠,٥

0543256573

سؤال 3

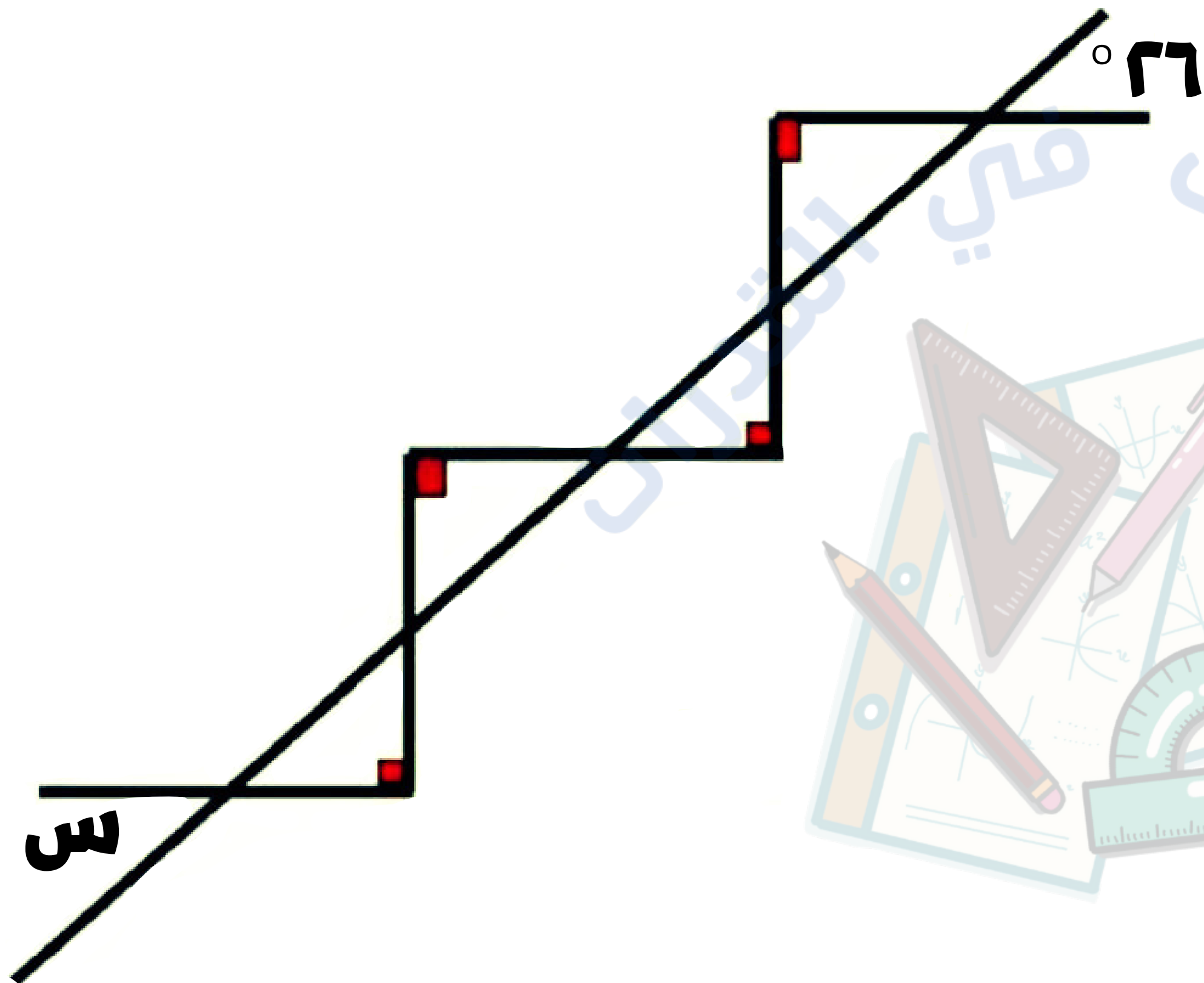
أوجد قيمة s ؟

أ ٢٦

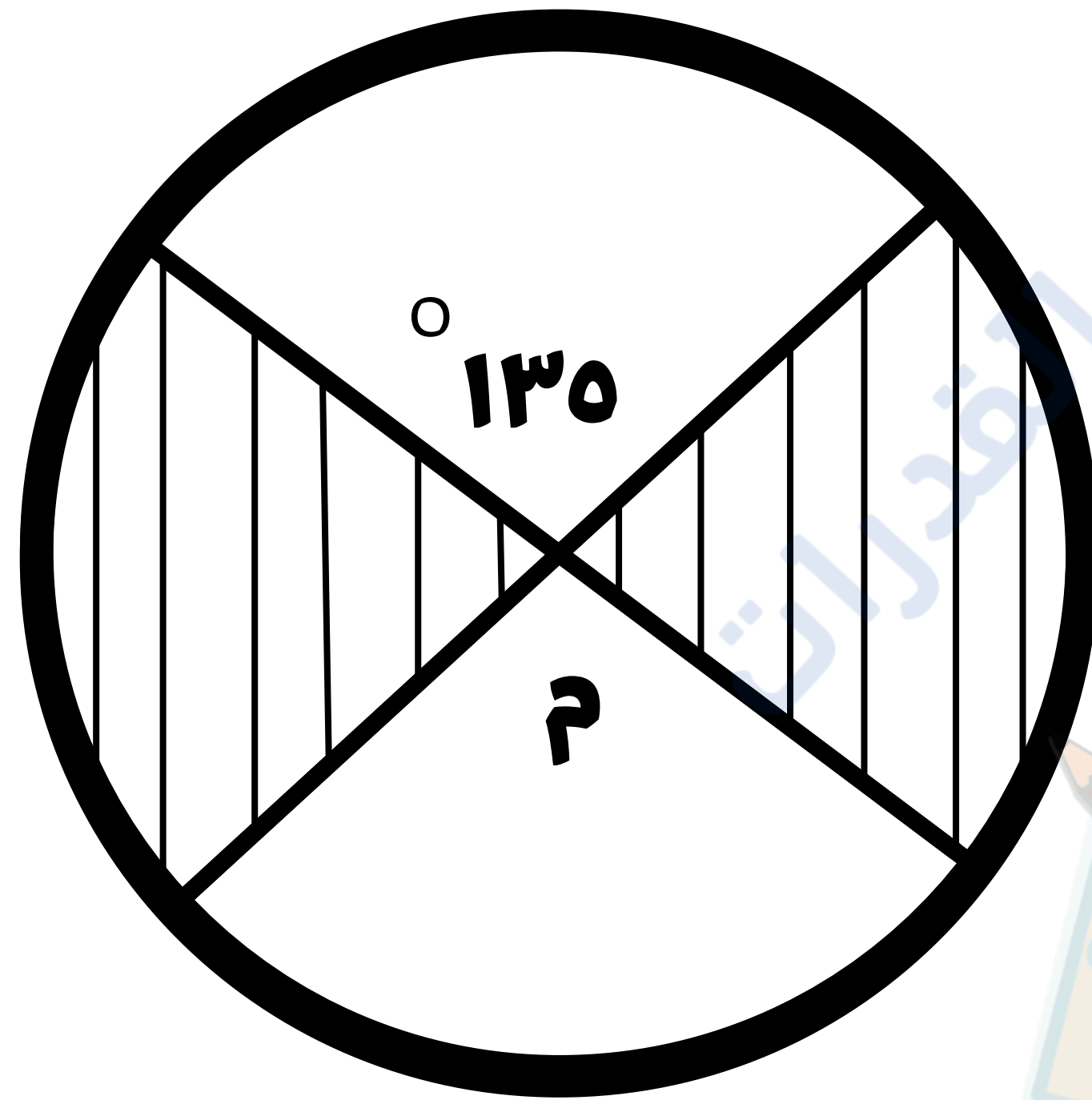
ب ٥٤

ج ٦٤

د ٧٤



0543256573



في الشكل التالي:
دائرة مركزها م، ونصف
قطرها ٤ سم، كم سنتيمترًا
مربعًا مساحة الجزء المظلل؟

أ ١٢ ط

ب ١٠ ط

ج ٦ ط

د ٤ ط

0543256573

إذا كان طول نصف قطر أسطوانة ١ سم وتخرجت ٢٢ سم،
قارن بين :

- القيمة الأولى : عدد لفات الأسطوانة - القيمة الثانية : ١١

ج القيمةتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

0543256573

حديقة مستطيلة الشكل وطولها يساوي عرضها زائد ٥ ويراد
إحاطة الحديقة بزهور عرضها ٢م ومساحتها ١٠٠ م^٢ من كلا
الجانبيين، ما طول الحديقة؟

د ١٥

ج ١٤

ب ١٣

أ ١٢

0543256573

منزل سعره عام ٢٠٠٤ يساوي ١٠٠٠٠٠ ريال وكل عام يقل سعره
٥٪ ويبيع المنزل بمبلغ ١٤٤٢٥ ريال، ما العام الذي يبيع فيه
المنزل ؟

د ٢٠٠٨

ج ٢٠٠٧

ب ٢٠٠٦

أ ٢٠٠٥

0543256573

إذا كان (س - ١) $^3 = ٢٧$ ، أوجد قيمة س ؟

أ ٢

ب ٤

ج ٤

د ٥

0543256573

إذا كان $\frac{4}{5}س = ١٢$ ، أوجد قيمة س ؟

أ ١٢

ب ١٣

ج ١٥

د ١٧

0543256573

قارن بين :

$$\frac{(9999)^2}{10000}$$

- القيمة الأولى : 10000 - القيمة الثانية :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان قطعة جليد حجمها $٣٥,٦$ وبعد ثمانية تذوب ويصبح حجمها $٣٥,٤$ ، كم يصبح حجمها بعد ٨ ثواني ؟

د $٣٥,٢$

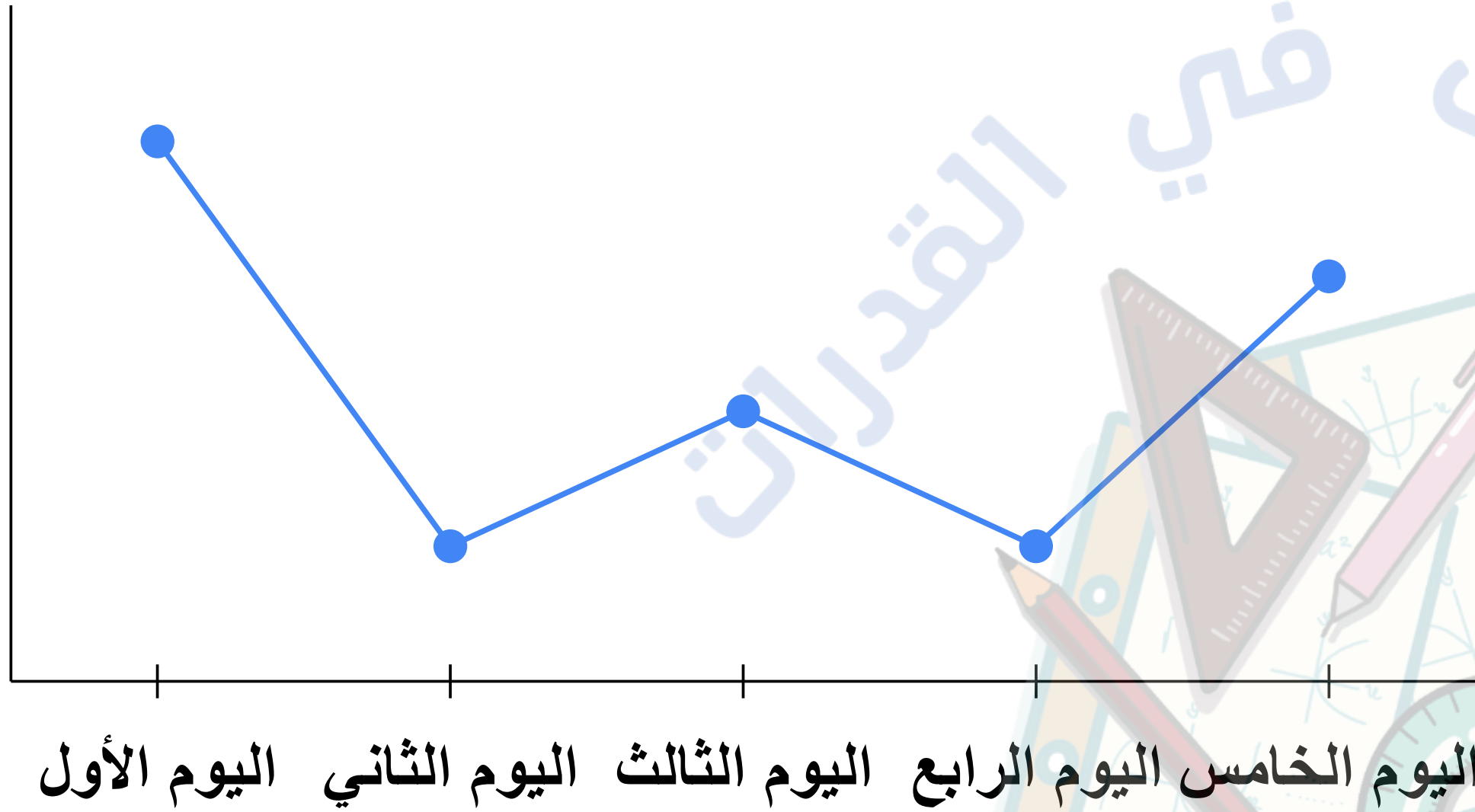
ج ٣٥

ب ٣٤

أ $٣٣,٨$

0543256573

ما اليوم الأعلى من حيث
الإنتاج ؟



أ الأول

ب الثاني

ج الثالث

د الرابع

0543256573

لدينا خيط قُسم إلى قسمين متساويين، وصُنع منهما مربعين
مجموع مساحتيهما ٢٠٠ سم^٢، ما طول الخيط؟

د ١٠٠

ج ٨٠

ب ٤٠

أ ٢٠

0543256573

إذا كان مع فيصل وفهد ١٦ ريال وفيصل يزيد عن فهد بريالين،
كم المبلغ الذي مع فهد؟

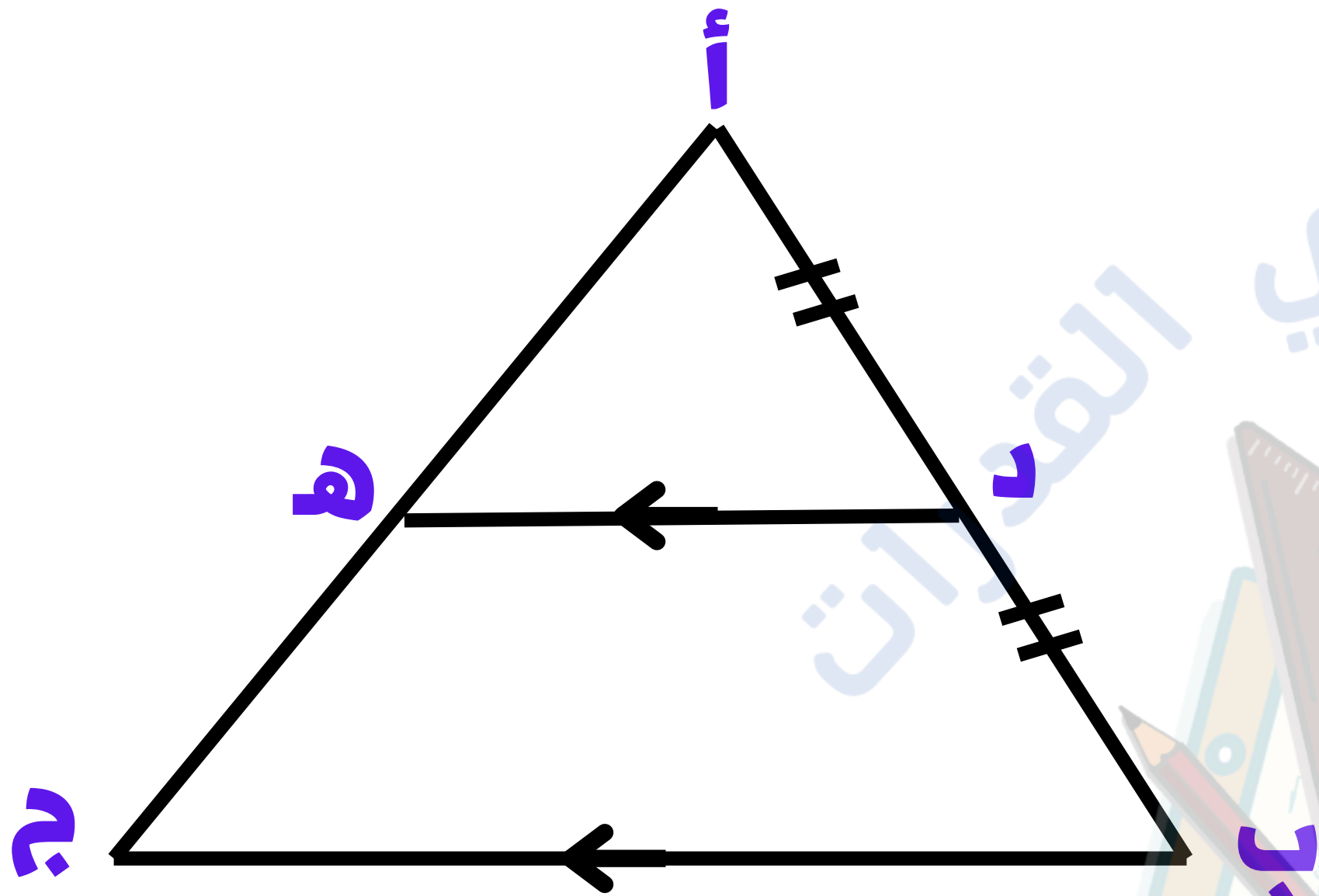
د ٩

ج ٨

ب ٧

أ ٦

0543256573



إذا كان مساحة $\triangle أ د هـ = ١٠$ ،

ما مساحة $\triangle أ ب ج$ ؟

أ ١٠

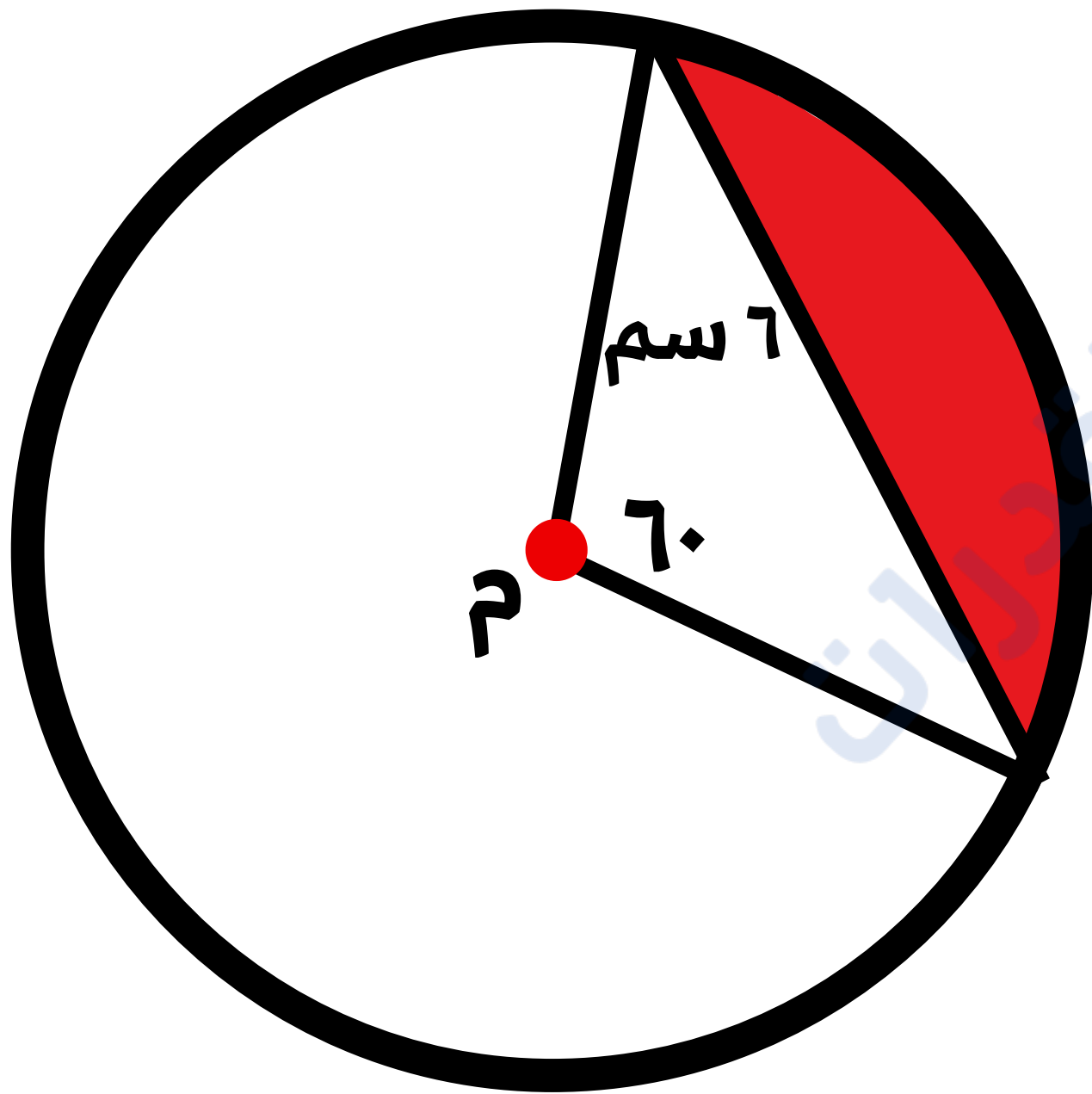
ب ٢٠

ج ٣٠

د ٤٠

0543256573

أوجد مساحة الجزء المظلل ؟



ب $3\sqrt{6} - 6$ ط $3\sqrt{6} - 3$

أ $3\sqrt{6} - 9$ ط $3\sqrt{6} - 3$

د $3 - 6$ ط $3 - 3$

ج $3 - 6$ ط $3 - 9$

0543256573

إذا كان s ، v أعداد صحيحة موجبة، $s \neq v$ ، إذا كان
 $s = v$ ، ما أوجد قيمة $s + v$ ؟

د ٩

ج ٨

ب ٧

أ ٦

0543256573

أوجد قيمة

نصف الثلث + ثلث الربع + ربع الخمس ؟

أ $\frac{1}{38}$

ب $\frac{3}{10}$

ج $\frac{3}{38}$

د $\frac{5}{10}$

0543256573

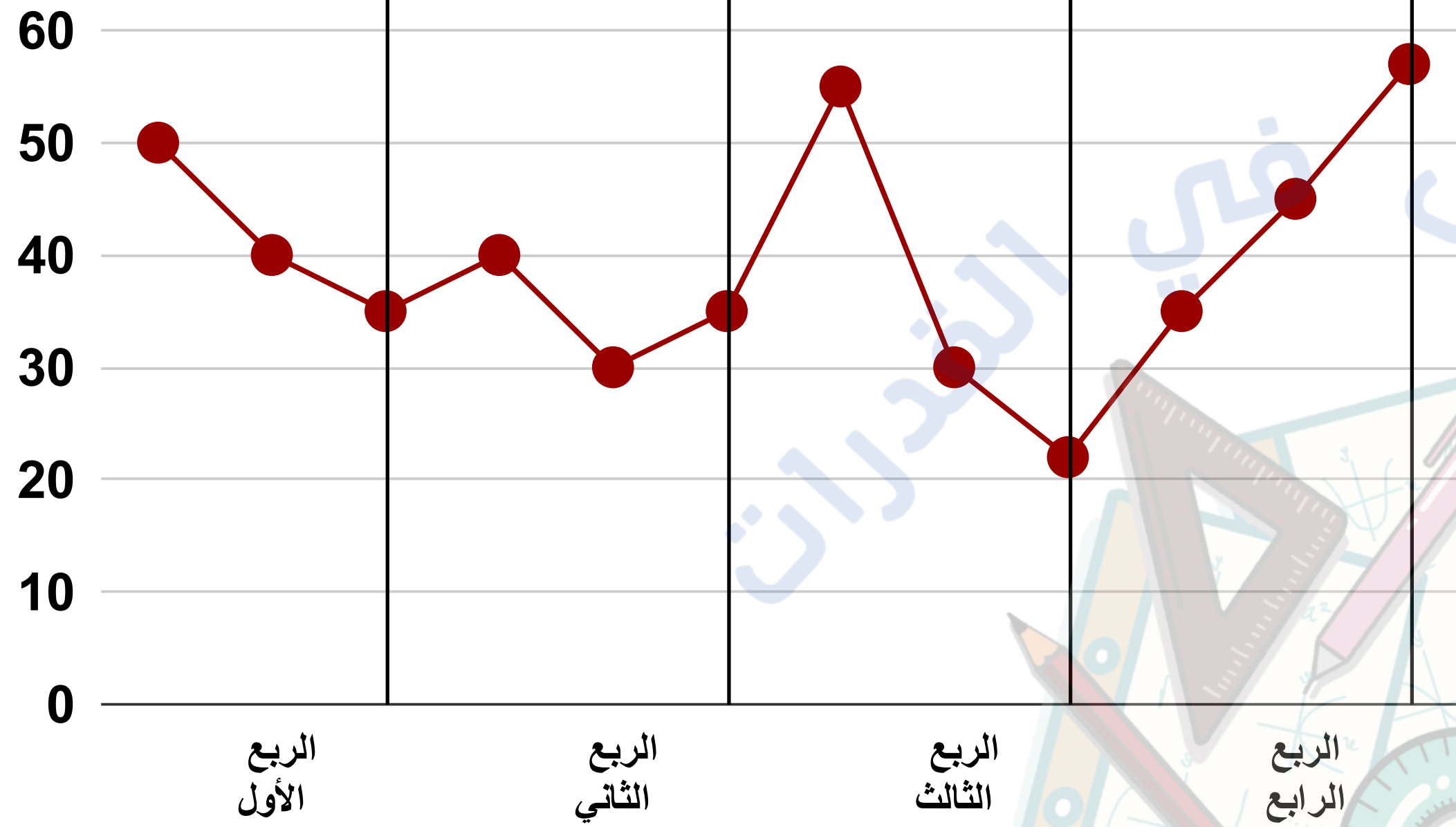
ما متوسط في الربع الثاني ؟

أ ٣٠

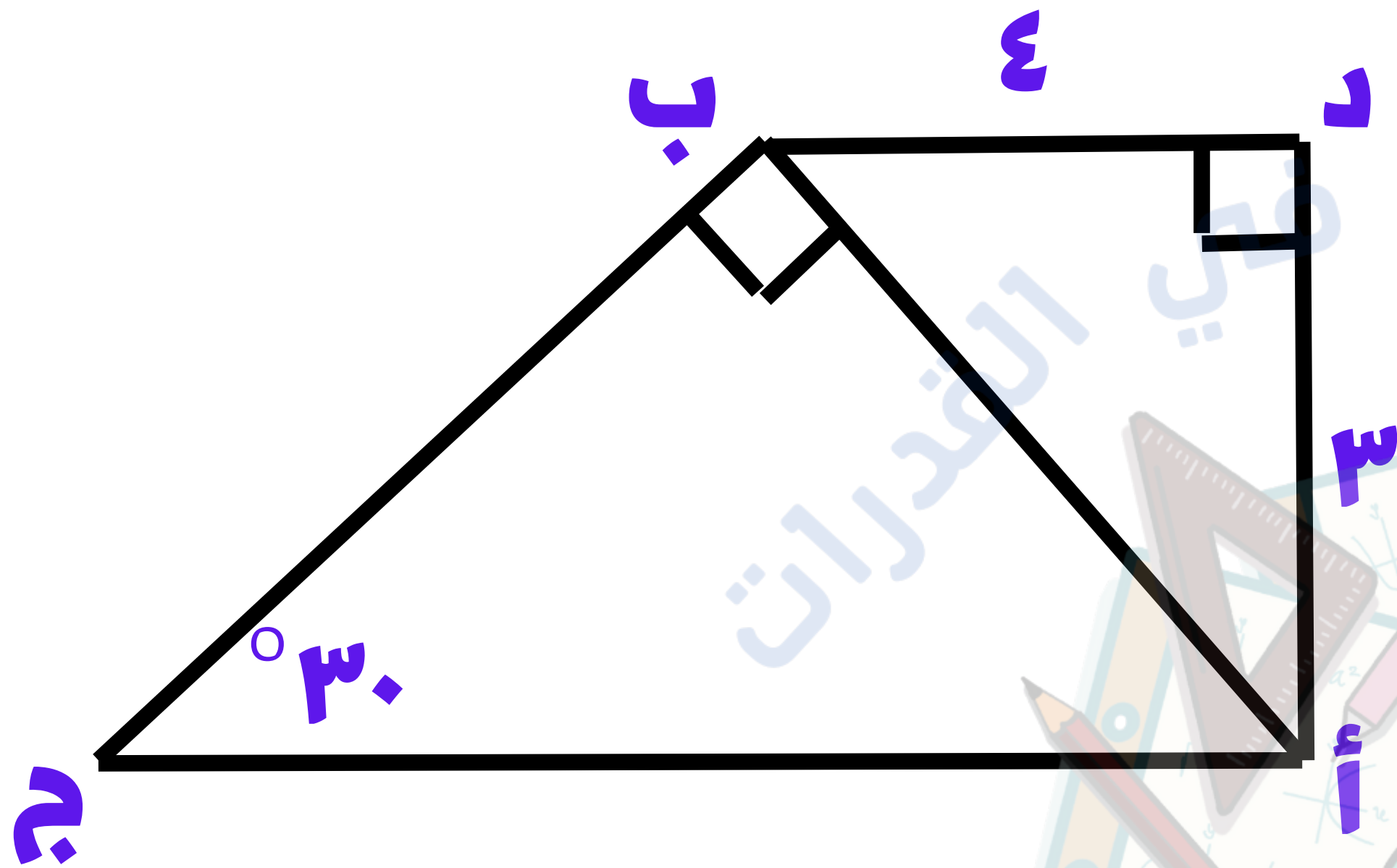
ب ٣٥

ج ٤٠

د ٤٥



0543256573



في الشكل المجاور
أوجد طول $\overline{AD}$ ؟

أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ١٢

0543256573

إذا كان $s^{\text{ن}} \times s^{\text{ن}} \times s^{\text{ن}} = s^{\text{ن}}$ ، أوجد قيمة n ؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

0543256573

سؤال 22

قارن بين

- القيمة الأولى : س

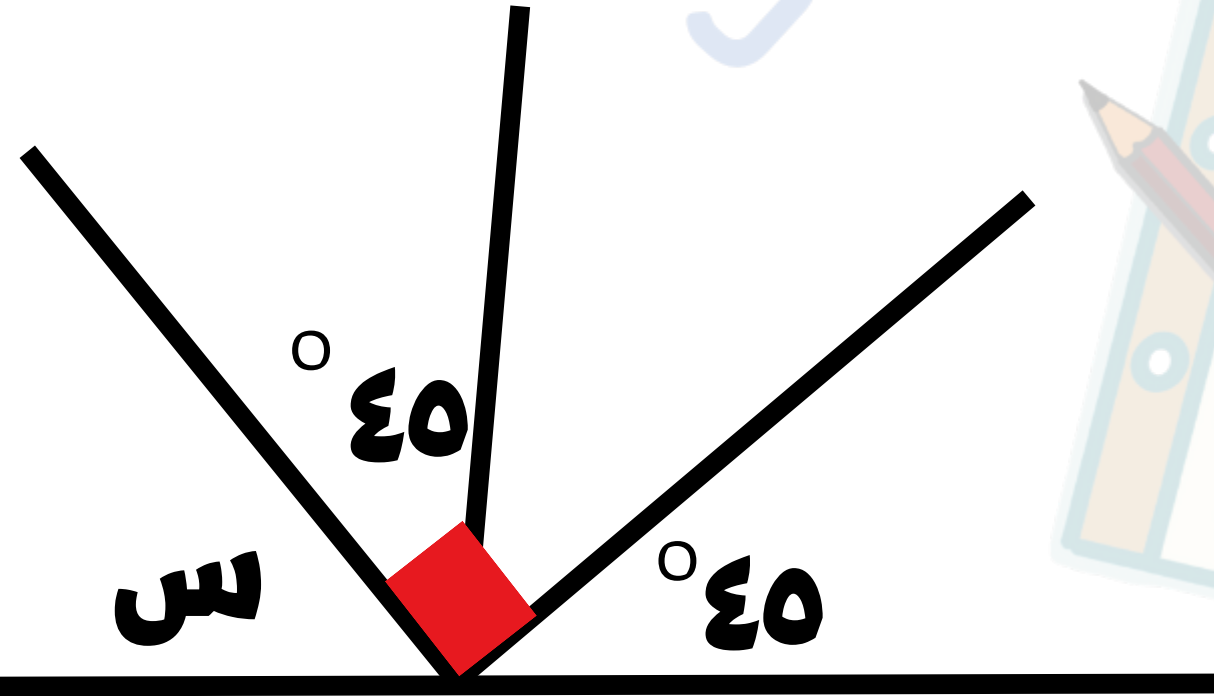
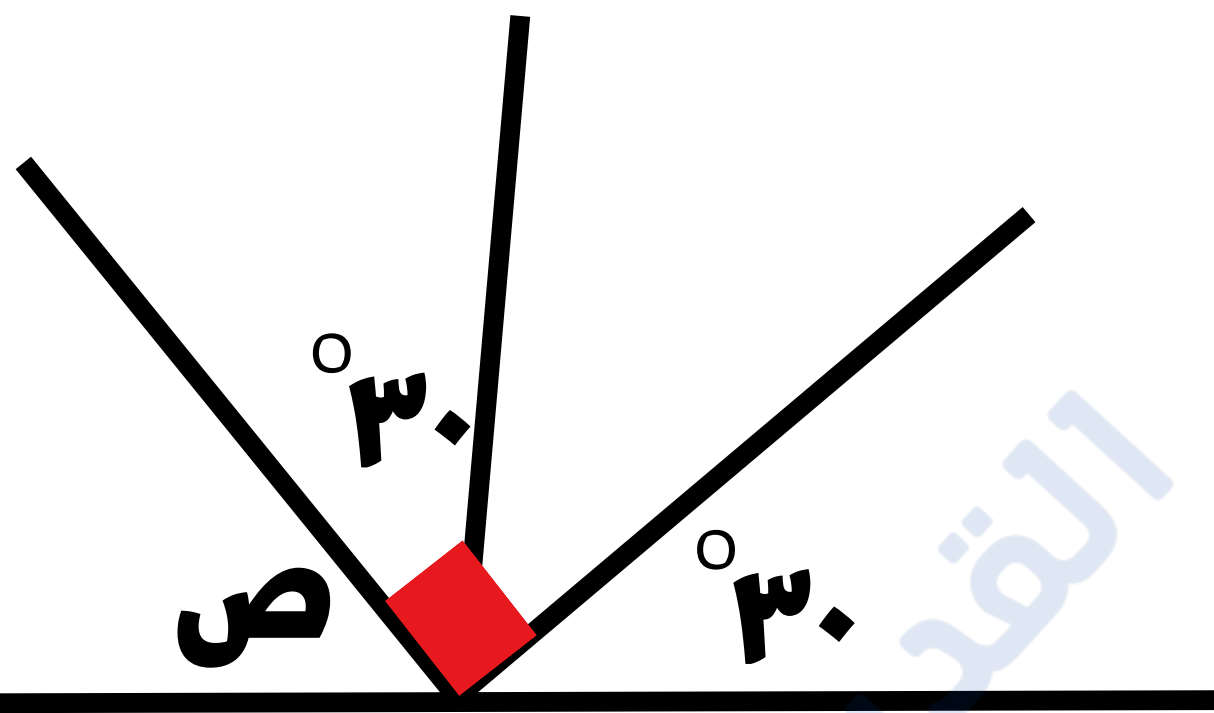
- القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0543256573

إذا كان صفر < س < ص ، قارن بين :

- القيمة الأولى : ^سس
- القيمة الثانية : ^صص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

اشترى شخص عدد من اللوحات بمبلغ ٤٠٠٠ ريال وصرف على
طلاب اللوحة الواحدة ٢٠ ريال، وباع اللوحات بمبلغ ٧٢٠٠ ريال
بمكسب ٢٠ ريال لكل لوحة، ما عدد اللوحات ؟

د ١٢٠

ج ١٠٠

ب ٨٠

أ ٦٠

0543256573

ما العدد الذي ثلثه يساوي $\frac{16}{3}$ ؟

أ $\frac{3}{16}$

ب $\frac{4}{3}$

ج $\frac{16}{3}$

د $\frac{16}{3}$

0543256573